

「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report



Ver 1.11

1988 8 MONTH : 11 DAY : 4 Y+ 638Written by : Tawara
TakeuchiOPERATION: 0540-693 (50ms Pulsar)

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	881104-0514	881104-0617	881104-0720	881104-0824	881104-0927
AOS LOS	6:33:10 6:46:48	8:15:49 8:28:44	9:57:41 10:10:37	11:40:05 11:52:18	13:23:20 13:33:
ELMX	32.46 39:55	74.73 21:46	87.03 03:50	45.37 45:45	:
COMMANDS	SH REP 7"- MNV BC1-0500007F 00EF (6.7°/30s) (BGD → 0540-693) 9"- MNV BC1-05000070A20 (4.0°/5.4m) PC OG-2	7"- MNV BC1-05000070A20 PC OG-2	SH REP ST TRK BCφ-01C2 (PC+) BCφ-C4FF (dwn.sel) BCφ-C8φ1 (discr. LHH → LLM) BC3-011D33 BC4-0189C2 (STT X,Y TRK Area) PC OG-2	SH REP LC E1 ON LC E2 ON 9"- MNV BC1-051A DCTC000F (5分間MNV) MNV STRT PC OG-2	SH REP LC E1 ON LC E2 ON BCφ-0102 (MPC-1) BCφ-C803 (discr.) LHH 9"- MNV BC1-050081000109 ST TRK OG-2 PC CLR PC WRT (173step#2) (LXF → 7710A → 7710B)
TLMS	REP 完	10:20 7"	REP 完	REP 完	REP
ACS	S(-)			ちふ号 MNV	
EVENT	1/4 5:40 (29.66 78.16 293.71)		1/4 10: (29.52 78.09 287.03)	1/4 12:50 (29.65 77.99 287.41)	
PLAN	6:42:01 0001 OG-5 EXE 06:44 0002 BIT MED 06:46 0003 TMS ON 06:48 0009 SLEW (-) 07:00 0012 SLEW (+) 07:06 0015 SLEW (+) 07:12 0019 OG-4 EXE 07:20 0036 OG-5 EXE 07:54 0037 SLEW (-) 07:56 0045 OG-1 EXE 08:12 0046 OG-3 EXE 08:14	8:24:01 0001 OG-5 EXE 08:26 0002 BIT MED 08:28 0003 TMS ON 08:30 0006 SLEW (-) 08:36 0009 SLEW (+) 08:42 0012 SLEW (+) 08:48 0018 OG-4 EXE 09:00 0033 OG-5 EXE 09:30 0034 SLEW (-) 09:32 0039 OG-4 EXE 09:42 0045 OG-1 EXE 09:54 0046 OG-3 EXE 09:56	10:06:01 0002 TMS ON 10:10 0003 OG-5 EXE 10:12 0019 OG-4 EXE 10:44 0023 OG-4 EXE 10:52 0031 BIT HI 11:08 0032 OG-5 EXE 11:10 0035 OG-6 EXE 11:16 0045 OG-1 EXE 11:36 0046 OG-3 EXE 11:38	11:48:01 0001 OG-5 EXE 11:50 0002 TMS ON 11:52 0018 OG-6 EXE 12:24 0026 OG-4 EXE 12:40 0030 BIT HI 12:48 0031 OG-5 EXE 12:50 0033 OG-6 EXE 12:54 0045 OG-1 EXE 13:18 0046 OG-3 EXE 13:20	PC 打てず 臨時受信 (オ6 Rev) 881104-1031 (言試みたか受からず) ③ オ5 Rev. のトラブル ① シンチレーション 約1.5分間 U.S 共に ロックオフ、電圧降下 の状態に依存する 現象、AZ=150°~190° に多い、通常-30s くらゐおさまる、太 陽活動も要注意。 ② MS 50-PC 着込 途中で突然停止 原因不明
COMMENT	◦ ASM によると Agl.X-1 が明るいようです。~0.2 Crab (?) (ASM 班から報告) ◦ オ5 Rev. でトラブルが重なり PC 打てず、LHV RED も打てず、オ6 Rev. で 受信を試みましたが (max ELV ~ -1.5°) 受からずでありました。 (反省、シンチレーションは要注意、何日か続きある程度やり取り可能であるから、運用 計画に反映させるべきであった。例えオ4 Rev. に非可視 PC 着込、等おさ め私共 KSC に来る頃にもシンチレーションが起っていたが、去るにあたり、 SANGLE 169.8 - 179.6 MIN. -BAT-V(EO) 18.6-18.8 V.B 18.6-18.8				